

Anti-ARSB 兔多克隆抗体

K1341877 -20°C



产品信息

蛋白质全称	芳基硫酸酯酶 B
别名	ARSB, arylsulfatase B, ASB, G4S, MPS6
免疫原	小鼠 ARSB 重组蛋白
Uniprot ID	P50429
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
亚细胞定位	溶酶体, 细胞表面, 内质网

应用

IHC/IF 免疫组织化学/免疫荧光

物种: 小鼠

稀释比: 1: 500-1: 1000

阳性样品: 肾

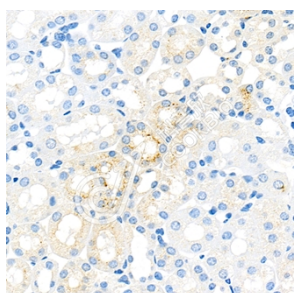
背景

Removes sulfate groups from chondroitin-4-sulfate (C4S) and regulates its degradation. Involved in the regulation of cell adhesion, cell migration and invasion in colonic epithelium. In the central nervous system, is a regulator of neurite outgrowth and neuronal plasticity, acting through the control of sulfate glycosaminoglycans and neurocan levels.

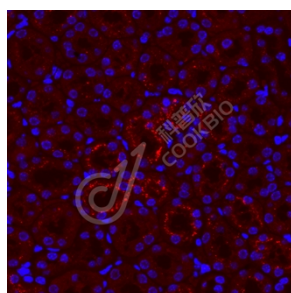
储存条件

储存条件: 自收到之日起 -20°C下储存一年, 避免反复冻融。
储存缓冲液: 含 0.15% ProClin300 防腐剂, 100 µg/mL 牛血清白蛋白和 50%甘油的磷酸盐缓冲液。

图像



IHC 检测 ARSB 蛋白(货号 K1341877).
 样品: 小鼠肾, 4%多聚甲醛 (货号 KSG1101) 固定 12-24 小时.
 抗原修复: 柠檬酸抗原修复液(干粉, pH 6.0) (KSG1201), 98°C, 20 分钟.
 一抗: 1: 800 稀释, 4°C 孵育过夜.
 二抗: S-vision 免疫组化多聚二抗(山羊抗兔), 即用型 (货号 KB3906), 室温孵育 20 分钟.



IF 检测 ARSB 蛋白(货号 K1341877)(红色).
 样品: 小鼠肾, 4%多聚甲醛 (货号 KSG1101) 固定 12-24 小时.
 抗原修复: Tris-EDTA 抗原修复液(pH 9.0) (KSG1203), 98°C, 20 分钟.
 封闭: 3% BSA (货号 KSGC305010) 的 PBS 溶液, 室温孵育 30 分钟.
 一抗: 1: 800 稀释, 4°C 孵育过夜.
 二抗: Cy3 标记山羊抗兔 IgG (H+L) (货号 KB63909), 1: 300 稀释, 室温孵育 1 小时.

For Research Use Only!

Ver. No.: V1-202603